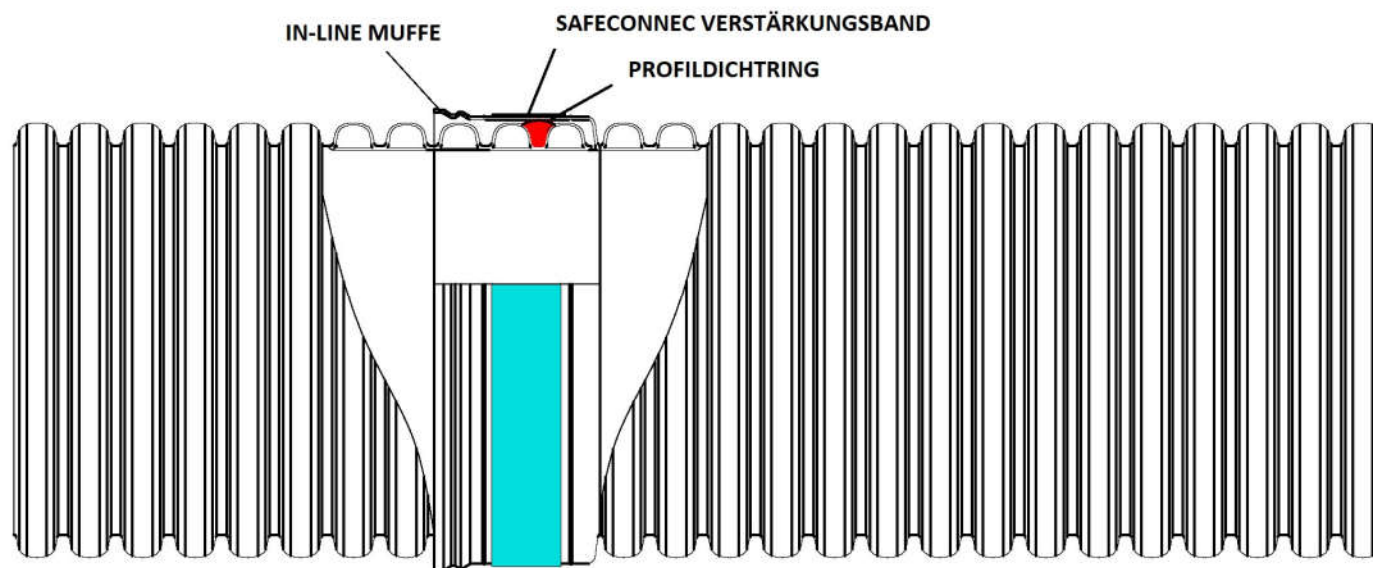




| Nenn-<br>durchmesser<br>DN/ID | Außen-<br>durchmesser<br>Ø d <sub>e</sub> (mm) | Innen-durchmesser<br>Ø d <sub>i</sub> (mm) | Muffen-<br>innendurchmesser<br>Ø Di (mm) | Muffen-<br>außendurchmesser<br>(mm) | Baulänge<br>L (mm) | Baulänge mit<br>Muffe<br>L <sub>1</sub> (mm) |
|-------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------|
| 200                           | 225,7 (+0,7 / -1,4)                            | 197,5 (+0,7 / -1,4)                        | 227,3 (+1,0 / -0,8)                      | cca 245                             | 5990               | 6130                                         |
| 250                           | 282,9 (+0,9 / -1,7)                            | 247,5 (+0,9 / -1,7)                        | 284,9 (+2,0 / -1,0)                      | cca 305                             | 6020               | 6180                                         |
| 300                           | 340,0 (+1,1 / -2,1)                            | 296,6 (+1,1 / -2,1)                        | 342,4 (+2,0 / -1,2)                      | cca 370                             | 6020               | 6180                                         |
| 400                           | 452,6 (+1,4 / -2,8)                            | 395,0 (+1,4 / -2,8)                        | 455,8 (+2,2 / -1,6)                      | cca 480                             | 5980               | 6110                                         |
| 500                           | 565,7 (+1,7 / -3,4)                            | 495,0 (+1,7 / -3,4)                        | 569,7 (+2,4 / -2,2)                      | cca 615                             | 6060               | 6320                                         |
| 600                           | 678,9 (+2,1 / -4,1)                            | 594,0 (+2,1 / -4,1)                        | 683,7 (+3,0 / -2,6)                      | cca 730                             | 6010               | 6310                                         |
| 800                           | 906,3 (+2,8 / -5,5)                            | 793,0 (+2,8 / -5,5)                        | 912,7 (+3,6 / -3,5)                      | cca 970                             | 5990               | 6310                                         |
| 1000                          | 1.134,3 (+3,4 / -6,9)                          | 992,5 (+3,4 / -6,9)                        | 1.143,7 (+3,7 / -3,6)                    | cca 1175                            | 5930               | 6330                                         |

EN ISO 9969 Ringsteifigkeit **S ≥ 8 kN/m<sup>2</sup>**